

Ανάπτυξη Εφαρμογών και Τεχνολογιών Έξυπνων Πόλεων - SMART CITIES

Επιλέξιμες Κατηγορίες Δράσεων



Άξονας βιώσιμη μετακίνηση – Επιλέξιμες Κατηγορίες Δράσεων

- Έξυπνο σύστημα ελεγχόμενης Στάθμευσης
- Έξυπνες στάσεις MMM
- Έξυπνο σύστημα διασφάλισης προσβασιμότητας ατόμων με κινητικά προβλήματα
- Έξυπνες διαβάσεις πεζών και φιλικές προς ΑΜΕΑ
- Συστήματα ενημέρωσης για κυκλοφορία

Άξονας Εξοικονόμηση Ενέργειας - Μείωση Δημοτικών Τελών - Μείωση Ενεργειακού Αποτυπώματος Δημοτικών Κτιρίων– Επιλέξιμες Κατηγορίες Δράσεων (1/2)

- Σύγχρονος τρόπος υπολογισμού δημοτικών τελών (pay as you throw)
- Έξυπνοι κάδοι απορριμμάτων
- Οργάνωση γραφείου κίνησης και διαχείρισης δημοτικού στόλου



Άξονας Εξοικονόμηση Ενέργειας - Μείωση Δημοτικών Τελών - Μείωση Ενεργειακού Αποτυπώματος Δημοτικών Κτιρίων – Επιλέξιμες Κατηγορίες Δράσεων

- Έξυπνη διαχείριση ζώων συντροφιάς σε τοπικό επίπεδο (δεσποζόμενων και αδέσποτων)
- Διασύνδεση λαμπτήρων νέας τεχνολογίας σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης
- Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων
- Έξυπνα συστήματα ηλεκτροφωτισμού εντός δημοτικών κτιρίων





Άξονας Βελτίωση Εξυπηρέτησης πολίτη και επιχείρησης (1/3)

- Έξυπνος Οδηγός Πόλης / Δήμου με καταγραφή τοπικών επιχειρήσεων και ανάδειξη προσφορών
- Διαχείριση κλειστών και ανοικτών χώρων άθλησης, πολιτισμού και ψυχαγωγίας (προγραμματισμός μαθημάτων, ενημέρωση γονέων, αγώνες, μαζικός αθλητισμός κτλ)
- Πολιτιστικές - Αθλητικές εκδηλώσεις - Διαχείριση ηλεκτρονικού εισιτηρίου

Άξονας Βελτίωση Εξυπηρέτησης πολίτη και επιχείρησης (2/3)

- Σύστημα διαχείρισης δημοτικών κοιμητηρίων και ψηφιοποίηση φακέλων
- Πλατφόρμα Κηδεμόνων και Γονέων Α Βαθμιας και Β Βαθμιας Εκπαίδευσης
- Πλατφόρμα διαχείρισης παιδικών σταθμών, ενημέρωσης γονέων με smart εφαρμογή κτλ
- Σύστημα διαχείρισης ηλεκτρονικών πληρωμών
- Ψηφιακή Πλατφόρμα Διαχείρισης Λαϊκών Αγορών
- Σύστημα ηλεκτρονικής διακίνησης εγγράφων και ψηφιακών υπογραφών



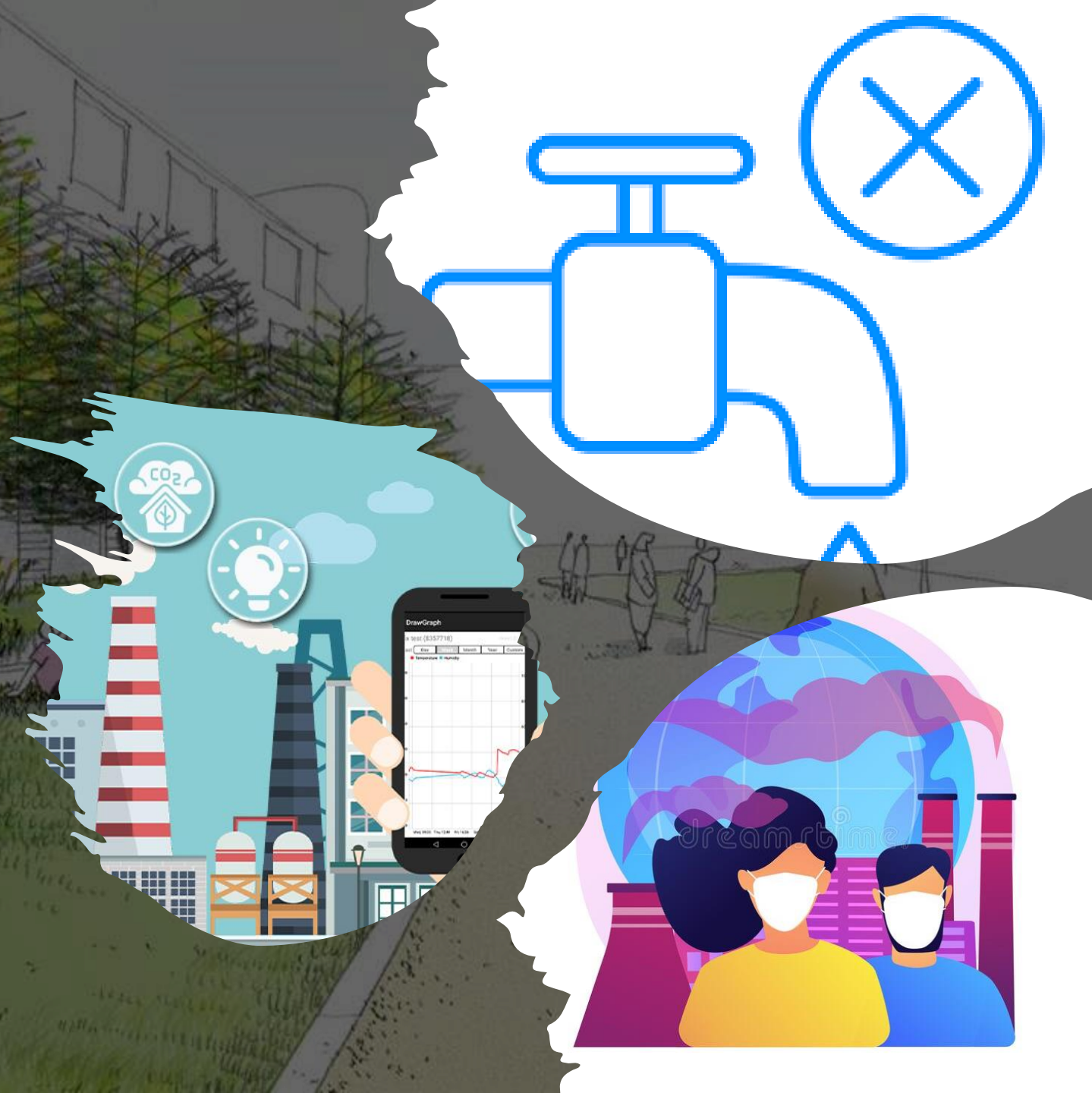


Άξονας Βελτίωση Εξυπηρέτησης πολίτη και επιχείρησης (3/3)

- Ψηφιακή Πλατφόρμα διαχείρισης ευπαθών ομάδων
- Παροχή συστημάτων τηλειατρικής σε ευπαθείς ομάδες για απομακρυσμένη διάγνωση

Άξονας Βελτίωση ποιότητας ζωής (1/3)

- Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας αέρα στην επικράτεια του δήμου
- Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμιών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)
- Σύστημα διαχείρισης αστικού πρασίνου και κοινόχρηστων χώρων





Άξονας Βελτίωση ποιότητας ζωής (2/3)

- Ψηφιοποίηση και σύστημα διαχείρισης φακέλων ΔΕΥΑ
- Εξυπνο σύστημα προειδοποίησης για την αντιμετώπιση (πλημμυρικών φαινομένων, πυρκαγιάς, σεισμού κλπ.) εντός των ορίων του δήμου και σύμφωνα με τις αρμοδιότητές τους
- Σύστημα έξυπνης άρδευσης
- Ανάπτυξη ψηφιακού διδύμου (digital twin) πόλης

Άξονας Βελτίωση ποιότητας ζωής (3/3)

- Ψηφιοποίηση καταλόγων δημοτικών βιβλιοθηκών - Δημιουργία έξυπνης δημοτικής βιβλιοθήκης
- Ψηφιοποίηση τοπικής πολιτιστικής κληρονομιάς (η κατοχή και νομή των οποίων ανήκει στον δήμο)



Άξονας Ενίσχυση Τοπικής Δημοκρατίας και Διαβούλευσης και διαφάνειας

- Ηλεκτρονικό Σύστημα Διαβούλευσης Προϋπολογισμού, τεχνικού προγράμματος
- Ηλεκτρονικό Σύστημα Διαβούλευσης Κανονιστικών Αποφάσεων Δημοτικού Συμβουλίου
- Ηλεκτρονικό σύστημα διαχείρισης και οργάνωσης της Διοίκησης και της επιχειρησιακής ικανότητας των ΟΤΑ
- Υλοποίηση δημόσιων δεικτών μέτρησης απόδοσης σύμφωνα σύμφωνα με ISO 37122, προσαρμοσμένο στις ελληνικές συνθήκες



Προστασία από κυβερνοεπιθέσεις, Business Continuity

- Ολοκληρωμένη υποδομή προστασίας από κυβερνοεπιθέσεις (Network Firewall, End point security, WAF κλπ)
- Διασφάλιση της Επιχειρησιακής Συνέχειας στο Δημόσιο Τομέα μέσω ολοκληρωμένης πλατφόρμας Τηλεργασίας.



Ενίσχυση ψηφιακών υποδομών

- Κεντρική ενιαία πλατφόρμα διαχείρισης και συλλογής δεδομένων, ευφυών πόλεων
- Ψηφιακή Πλατφόρμα συνεδριάσεων συλλογικών οργάνων και επιτροπών
- Δημιουργία διασύνδεσης με δίκτυα υψηλής ταχύτητας μεταξύ δημοτικών κτηρίων - υποδομών

